ColorBit

Vernis de protection coloré à l'eau pour surfaces bitumineuses

Présentation

ColorBit est un vernis spécial en résine à l'eau (non acrylique), disponible en gris et en rouge, idéal pour protéger les imperméabilisations réalisées avec notre **gaine liquide élastomère bitumineuse à l'eau ElastiK** ou avec les gaines bitumineuses normales en rouleaux.
Outre un bel effet esthétique, l'application de **ColorBit** garantit une plus longue durée de vie de la couche imperméable et une réduction de la température dans les pièces situées en dessous.

Domaines d'application

ColorBit est le produit idéal pour vernir et protéger tout type d'imperméabilisation bitumineuse (membranes bitumineuses en rouleaux, asphaltes à froid, gaines liquides élastomère bitumineuses à l'eau).
ColorBit peut être appliqué sur notre **ElastiK** au plus tôt 48 à 72 heures après la fin des travaux. Sur les membranes bitumineuses neuves, **ColorBit** peut être appliqué environ 30 – 60 jours après la fin des travaux, soit le temps nécessaire pour permettre l'oxydation du mélange bitumineux qui déborde des soudures entre les différentes toiles de membrane.
Une fois appliqué et parfaitement sec en profondeur (15 jours à compter de l'application), **ColorBit** garantit une adhérence parfaite au support, même en présence d'eau stagnante (contrairement aux vernis acryliques colorés normaux qui se détachent en présence d'eau).
ColorBit ne peut être utilisé directement comme imperméabilisant coloré, mais uniquement comme vernis de protection de couches imperméables.

Mode d'emploi

Les surfaces à vernir avec **ColorBit** doivent être parfaitement propres et peuvent même être légèrement humides (mais pas mouillées). Après **un bon mélange, exécuté de préférence avec une perceuse mécanique, ColorBit** est prêt à l'emploi.
Si le produit est trop dense, ou lors de journées trop chaudes, **il peut être dilué avec 3% d'eau** (un demi-litre pour un bidon de 20 kg). Il est recommandé de ne pas diluer le produit plus que selon le pourcentage conseillé, une dilution trop importante pourrait compromettre ses prestations.
En règle générale, une seule couche de **ColorBit** appliquée en abondance au pinceau ou au rouleau est suffisante, avec une consommation de 250 g/m².
Il est possible qu'il y ait de très légères différences de nuance de couleur d'un lot de production à l'autre, nous conseillons donc toujours de réaliser les travaux avec du matériel provenant du même lot.

Rév. 01/01/2013

Immédiatement après l'application, la nuance de couleur de **ColorBit** est plus foncée et va s'éclaircir légèrement au fil des jours, jusqu'à sa couleur définitive environ 15 jours après l'application.

Caractéristiques techniques

COMPOSITION	À base de résines synthétiques (**non acryliques**) en dispersion aqueuse
TYPE DE PRODUIT	Monocomposant prêt à l'emploi
ASPECT DU FILM SÉCHÉ	Satiné
DENSITÉ	1,46 (± 0,07) kg/dm³ pour la couleur rouge 1,39 (± 0,07) kg/dm³ pour la couleur grise
INFLAMMABILITÉ	Non inflammable
TEMPÉRATURE MINIMUM D'APPLICATION	(même nocturne) + 5 °C
VISCOSITÉ	Thixotropique
COULEURS DISPONIBLES **(couleurs stabilisées environ 15 jours après l'application)**	Gris RAL 7038 Rouge RAL 8012
DURÉE DE STOCKAGE	1 an à compter de la date de production dans son emballage parfaitement fermé et à l'abri du gel et de la chaleur excessive.

Avertissements

Le produit doit être bien mélangé avant utilisation, de préférence avec une perceuse mécanique. Température minimum d'application (même nocturne) + 5 °C.
Ne pas appliquer ColorBit dans de mauvaises conditions atmosphériques puisque la couche encore humide peut être ravinée par l'eau de pluie ou abîmée par le gel.
Dans son emballage, le produit CRAINT LE GEL, et une fois gelé, il n'est plus récupérable.
Les outils de travail doivent être bien nettoyés au préalable avec de l'eau, puis avec un white-spirit.
Avant leur réutilisation, il convient de vérifier que le solvant a parfaitement évaporé afin d'éviter d'endommager la composition du ColorBit.

Les données présentées sont des données moyennes indicatives relatives à la production actuelle et peuvent être modifiées et actualisées par EDILCHIMICA S.r.l. à tout moment sans préavis et à sa discrétion. Les suggestions et les informations techniques représentent nos meilleures connaissances concernant les priorités et les utilisations du produit. Au vu des nombreuses possibilités d'emploi et de l'interférence possible d'éléments qui ne dépendent pas de nous, nous n'assumons aucune responsabilité concernant les résultats. Il relève de la responsabilité de l'acheteur de déterminer si le produit est adéquat pour l'emploi prévu.

EDILCHIMICA S.r.l.
Via Bergamo, 23 – 20098 S. Giuliano Milanese (MILANO) ITALY Tel. +39 02 98280912/13 Fax +39 02 98281051
e-mail: info@edilchimica.com www.edilchimica.com